2-699-392-**71** (1)

SONY

Controlador da impressora

Manual de instalação

Este manual descreve a instalação e utilização dos Controladores da Impressora para o Windows XP e Windows 2000.

Antes de utilizar este Software

Antes de utilizar o controlador da impressora, certifique-se de que lê o ficheiro “ReadMe” no CD-ROM.

Série UP-CX1

© 2006 Sony Corporation

Índice

Requisitos de sistema 3
Sobre este documento 3
Instalar o controlador da impressora 4
Antes da instalação 4
Instalação do controlador da impressora no Windows XP 5
Instalação do controlador da impressora no Windows 2000 6
Desinstalar o controlador da impressora 8
Configurar a impressora 9
Separador [Paper] 9
Separador [Graphics] 10

Microsoft e Windows são marcas registadas da Microsoft Corporation.
Outros nomes de empresas e de produtos mencionados neste manual são igualmente marcas comerciais e marcas registadas.

Requisitos de sistema

Os requisitos de sistema para utilizar o controlador de impressora são os seguintes.

- Computador com o Microsoft Windows XP Professional/Home Edition

ou

- Computador com o Microsoft Windows 2000 Professional

Sobre o USB 2.0

- A Série UP-CX1 está em conformidade com as especificações USB 2.0.
- O USB 2.0 é totalmente retrocompatível com o USB 1.1.
- O USB 2.0 suporta o funcionamento convencional a velocidade Total (baixa) e Alta velocidade.
- Num ambiente USB 1.1, é possível ligar e utilizar a velocidade Total. Para um funcionamento a Alta velocidade, são necessários os seguintes requisitos.
  - Computador
    Computador com suporte para USB de Alta velocidade (compatível com USB 2.0)*
  - Sistema operativo
    Microsoft Windows 2000 Professional/Microsoft Windows XP Professional/Windows XP Home Edition
  - Controlador USB 2.0
    Controlador para dispositivos USB 2.0 produzido pela Microsoft Corporation (o funcionamento com outros controladores USB 2.0 não é garantido.)
  - Cabo USB 2.0 certificado

* Não é possível garantir a compatibilidade com todos os dispositivos USB 2.0, placas de expansão USB 2.0 ou cartões de expansão.

Nota

Quando a impressora Série UP-CX1 estiver conectada e ligada, certifique-se de que o computador não entra em modo de espera (suspenso) ou de hibernação. Caso contrário, não é possível garantir um funcionamento correcto.

Sobre este documento

A explicação do funcionamento do Painel de controlo neste documento assume que o Windows XP é utilizado na vista clássica. Para mudar para a vista clássica, clique em [Start], seleccione [Control Panel] e clique em [Switch to Classic View] nas propriedades do painel de controlo apresentadas no lado esquerdo do ecrã.

As mensagens do ecrã e outras informações apresentadas na secção “Instalação do controlador de impressora no Windows XP” assumem que a UP-CX1 está conectada. Se estiver conectado outro modelo de impressora que não a Série UP-CX1, leia qualquer ocorrência de “UP-CX1” como o nome do modelo da sua impressora.

Instalar o controlador da impressora

Antes da instalação

Acerca das actualizações da versão

Se estiver a actualizar um controlador da impressora, remova o anterior controlador da impressora antes de iniciar a instalação.
Para mais informações sobre o procedimento de remoção do controlador da impressora, consulte a secção “Desinstalar o controlador da impressora”, neste manual.

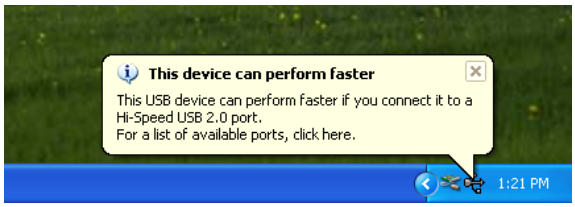
Se a instalação falhar ou for cancelada, reinicie o computador antes de tentar novamente a instalação.

Nota

Certifique-se de que reinicia o computador após instalar ou desinstalar o controlador da impressora. Caso não reinicie, poderá ocorrer um funcionamento instável.

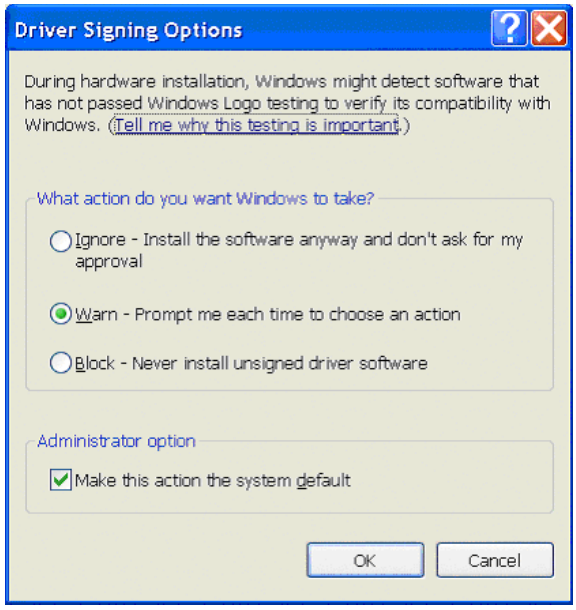
Ligação USB 2.0

A Série UP-CX1 é compatível com USB 2.0. No entanto, se o seu computador ou hub USB não for compatível com USB 2.0, será apresentada a seguinte mensagem quando ligar a impressora Série UP-CX1. Clique em ☒ para fechar a mensagem.


This device can perform faster
This USB device can perform faster if you connect it to a Hi-Speed USB 2.0 port.
For a list of available ports, click here.
1:21 PM

Sobre as opções de assinatura do controlador

O actual controlador da impressora não passou nos testes do logótipo de Windows, assim, antes de instalar o controlador, poderá ser apresentada uma mensagem de erro, impedindo que instale o controlador.
Na caixa de diálogo [Driver Signing Options], seleccione [Ignore] ou [Warn] na caixa de grupo [What action do you want Windows to take?]. Se seleccionar [Block], não pode instalar o controlador da impressora.


Driver Signing Options
During hardware installation, Windows might detect software that has not passed Windows Logo testing to verify its compatibility with Windows. (Tell me why this testing is important.)
What action do you want Windows to take?
Ignore - Install the software anyway and don't ask for my approval
Warn - Prompt me each time to choose an action
Block - Never install unsigned driver software
Administrator option
Make this action the system default
OK
Cancel

Abra a caixa de diálogo [Driver Signing Options] da seguinte forma:

① No menu [Start], clique em [Control Panel].
(No Windows 2000, clique em [Start], seleccione [Settings] e clique em [Control Panel].)
② Faça duplo clique em [System].
A caixa de diálogo [System Properties] é aberta.
③ Clique no separador [Hardware].
④ Clique no botão [Driver Signing].

Todas as explicações neste manual assumem que a definição nesta caixa de diálogo é [Warn].

Ligar várias impressoras

Quando estão ligadas várias impressoras Série UP-CX1 a um computador com Windows XP, instale o controlador da impressora para cada impressora, de acordo com a explicação em “Instalação do controlador da impressora no Windows XP”.
Quando utilizar o Windows 2000, pode simplesmente ligar a segunda e outras impressoras, sendo a instalação efectuada automaticamente.

Nota

Para a instalação de outras impressoras, instale separadamente cada impressora.

Instalação do controlador da impressora no Windows XP

1 Conecte a impressora Série UP-CX1 (apenas uma) para a qual deve ser instalado o controlador no computador.

2 Ligue a alimentação da impressora Série UP-CX1 conectada.

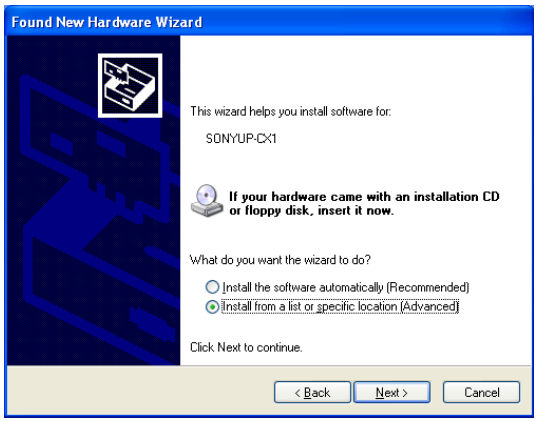
3 Ligue o computador e inicie a sessão como administrador de sistema ou membro do grupo de administradores.

É apresentado o [Found New Hardware Wizard].

Found New Hardware Wizard
Welcome to the Found New Hardware Wizard
Windows will search for current and updated software by looking on your computer, on the hardware installation CD, or on the Windows Update Web site (with your permission).
Read our privacy policy
Can Windows connect to Windows Update to search for software?
Yes, this time only
Yes, now and every time I connect a device
No, not this time
Click Next to continue.
< Back
Next >
Cancel

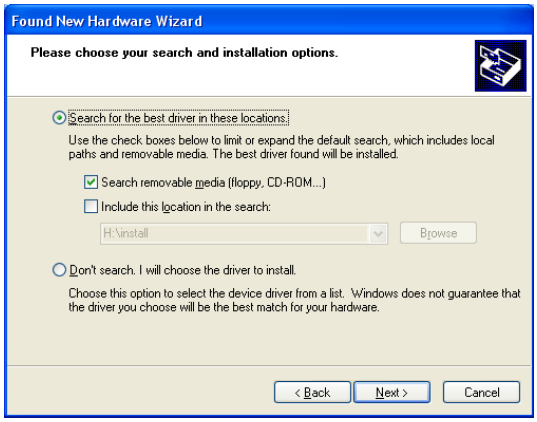
- Se o ecrã [Found New Hardware Wizard] for igual ao apresentado no passo **3**, proceda para o passo **4**.
- Se o ecrã [Found New Hardware Wizard] for diferente do apresentado no passo **3**, proceda para o passo **5**.
- Se o ecrã [Found New Hardware Wizard] não for apresentado, efectue os passos descritos em baixo, com a impressora Série UP-CX1, para a qual o controlador da impressora deve ser instalado, ligada e conectada ao computador. (quaisquer outras impressoras USB ou impressoras Série UP-CX1 previamente instaladas não devem estar conectadas nesta altura.)
  - ① Clique em [Start] e seleccione [Control Panel].
  - ② Faça duplo clique em [System].
    A caixa de diálogo [System Properties] é aberta.
  - ③ Clique no separador [Hardware].
  - ④ Clique em [Device Manager].
    A janela [Device Manager] é aberta.
  - ⑤ Clique em [+] no lado esquerdo de [Universal Serial Bus controllers].
  - ⑥ Seleccione [USB Printing Support], faça clique com o botão direito e clique em Propriedades. Confirme que [UP-CX1] está seleccionado para [Location] e seleccione [Uninstall] do menu [Action].
  - ⑦ Reinicie o computador.
    É apresentado o [Found New Hardware Wizard].

4 Clique em [No, not this time] e clique em [Next].


Found New Hardware Wizard
This wizard helps you install software for:
SONYUP-CX1
If your hardware came with an installation CD or floppy disk, insert it now.
What do you want the wizard to do?
Install the software automatically (Recommended)
Install from a list or specific location (Advanced)
Click Next to continue.
< Back
Next >
Cancel

5 Seleccione [Install from a list or specific location (Advanced)] e clique em [Next].

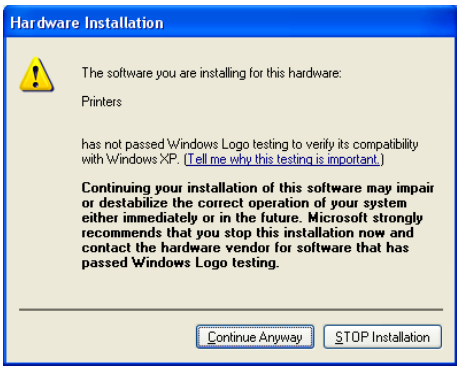
O ecrã muda da seguinte forma.


Found New Hardware Wizard
Please choose your search and installation options.
Search for the best driver in these locations.
Use the check boxes below to limit or expand the default search, which includes local paths and removable media. The best driver found will be installed.
Search removable media (floppy, CD-ROM...)
Include this location in the search:
H:\install
Browse
Don't search. I will choose the driver to install.
Choose this option to select the device driver from a list. Windows does not guarantee that the driver you choose will be the best match for your hardware.
< Back
Next >
Cancel

6 Seleccione [Search for the best driver in these locations], seleccione [Search removable media (floppy, CD-ROM)] e introduza o CD-ROM fornecido “PRINTER DRIVER & INSTRUCTIONS FOR USE UP-CX1” na unidade de CD-ROM.

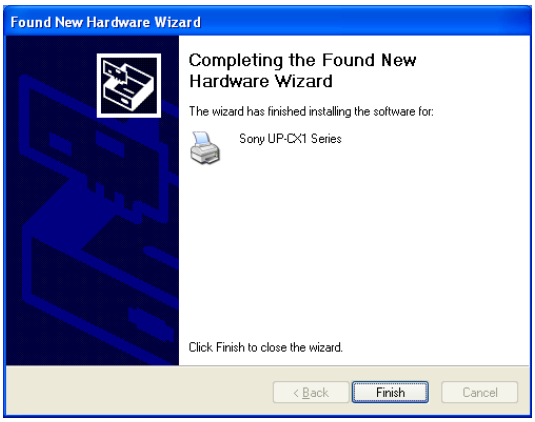
7 Clique em [Next].

É apresentada a seguinte caixa de diálogo.


Hardware Installation
The software you are installing for this hardware:
Printers
has not passed Windows Logo testing to verify its compatibility with Windows XP. (Tell me why this testing is important.)
Continuing your installation of this software may impair or destabilize the correct operation of your system either immediately or in the future. Microsoft strongly recommends that you stop this installation now and contact the hardware vendor for software that has passed Windows Logo testing.
Continue Anyway
STOP Installation

8 Clique em [Continue].

Após copiar os ficheiros, é apresentado o seguinte ecrã.



9 Clique em [Finish].

10 Reinicie o computador.

Isto conclui a instalação do controlador da impressora.

Instalação do controlador da impressora no Windows 2000

1 Conecte a impressora Série UP-CX1 (apenas uma) para a qual deve ser instalado o controlador no computador.

2 Ligue a alimentação da impressora Série UP-CX1 conectada.

3 Ligue o computador e inicie a sessão como administrador de sistema ou membro do grupo de administradores.

É apresentado o [Found New Hardware Wizard].

Found New Hardware Wizard
Welcome to the Found New Hardware Wizard
This wizard helps you install a device driver for a hardware device.
To continue, click Next.
< Back
Next >
Cancel

Se o [Found New Hardware Wizard] não for apresentado

Efectue os passos descritos em baixo, com a impressora Série UP-CX1, para a qual o controlador da impressora rinter vai ser instalado, ligada e conectada ao computador. (quaisquer outras impressoras USB ou impressoras Série UP-CX1 previamente instaladas não devem estar conectadas nesta altura.)

① Clique em [Start], seleccione [Settings] e seleccione [Control Panel].

② Faça duplo clique em [System].
A janela [System Properties] é aberta.

③ Clique no separador [Hardware].

④ Clique em [Device Manager].
A janela [Device Manager] é aberta.

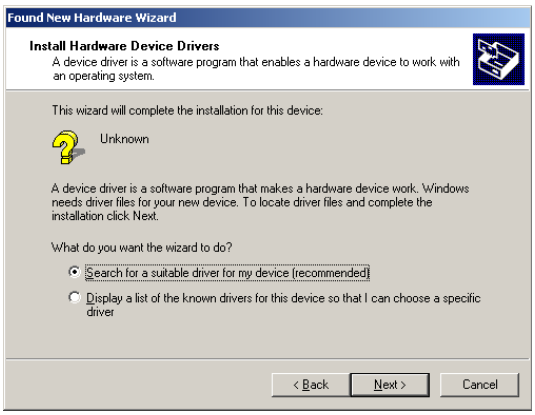
⑤ Clique em [+] no lado esquerdo de [Universal Serial Bus controllers].

⑥ Seleccione [USB Printing Support], faça clique com o botão direito e clique em Propriedades. Confirme que [UP-CX1] está seleccionado para [Location] e seleccione [Uninstall] do menu [Action].

⑦ Reinicie o computador.
É apresentado o [Found New Hardware Wizard].

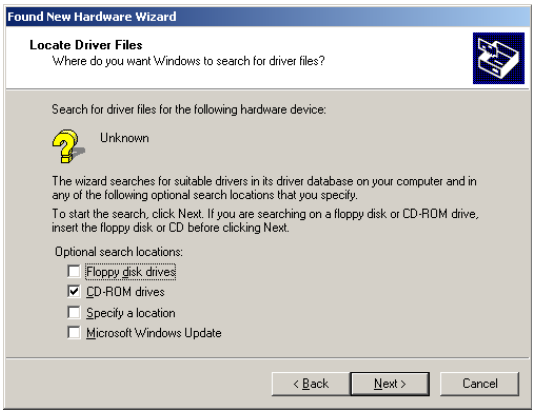
4 Clique em [Next].

O ecrã muda da seguinte forma.


Found New Hardware Wizard
Install Hardware Device Drivers
A device driver is a software program that enables a hardware device to work with an operating system.
This wizard will complete the installation for this device:
Unknown
A device driver is a software program that makes a hardware device work. Windows needs driver files for your new device. To locate driver files and complete the installation click Next.
What do you want the wizard to do?
Search for a suitable driver for my device (recommended)
Display a list of the known drivers for this device so that I can choose a specific driver
< Back
Next >
Cancel

5 Seleccione [Search for a suitable driver...] e clique em [Next].

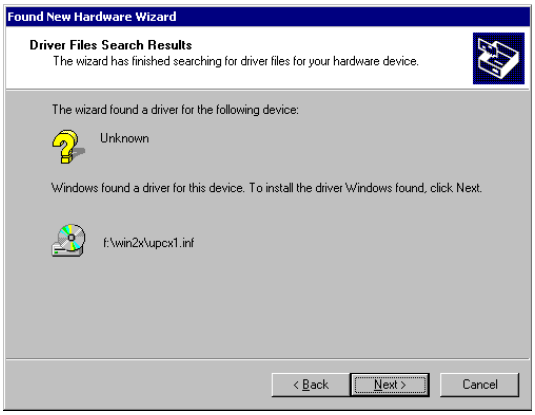
O ecrã muda da seguinte forma.


Found New Hardware Wizard
Locate Driver Files
Where do you want Windows to search for driver files?
Search for driver files for the following hardware device:
Unknown
The wizard searches for suitable drivers in its driver database on your computer and in any of the following optional search locations that you specify.
To start the search, click Next. If you are searching on a floppy disk or CD-ROM drive, insert the floppy disk or CD before clicking Next.
Optional search locations:
Floppy disk drives
CD-ROM drives
Specify a location
Microsoft Windows Update
< Back
Next >
Cancel

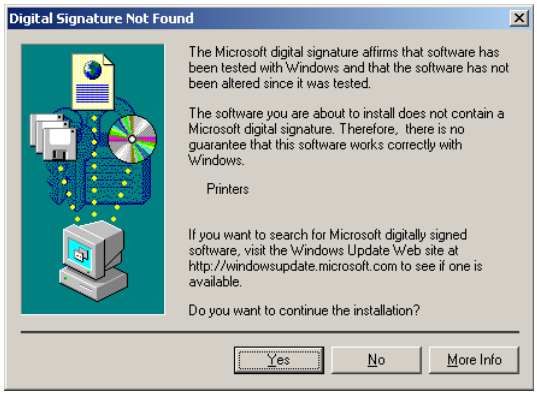
6 Seleccione [CD-ROM drives] e introduza o CD-ROM fornecido “PRINTER DRIVER & INSTRUCTIONS FOR USE UP-CX1” na unidade de CD-ROM.

7 Clique em [Next].

O ecrã muda da seguinte forma.


Found New Hardware Wizard
Driver Files Search Results
The wizard has finished searching for driver files for your hardware device.
The wizard found a driver for the following device:
Unknown
Windows found a driver for this device. To install the driver Windows found, click Next.
f:\win2x\upcx1.inf
< Back
Next >
Cancel

8 Clique em [Next].


Digital Signature Not Found
The Microsoft digital signature affirms that software has been tested with Windows and that the software has not been altered since it was tested.
The software you are about to install does not contain a Microsoft digital signature. Therefore, there is no guarantee that this software works correctly with Windows.
Printers
If you want to search for Microsoft digitally signed software, visit the Windows Update Web site at http://windowsupdate.microsoft.com to see if one is available.
Do you want to continue the installation?
Yes
No
More Info

Se for apresentada a caixa de diálogo [Digital Signature Not Found], clique em [Yes].

O ecrã muda da seguinte forma.

Found New Hardware Wizard
Completing the Found New Hardware Wizard
Sony UP-CX1 Series
Windows has finished installing the software for this device.
To close this wizard, click Finish.
< Back
Finish
Cancel

9 Clique em [Finish].

10 Reinicie o computador.

Isto conclui a instalação do controlador da impressora.

Nota

Se seleccionar [Cancel] no passo **7** ou [No] no passo **8**, o [Found New Hardware Wizard] poderá não ser apresentado durante a próxima instalação. Nesse caso, efectue o procedimento descrito em “Se o [Found New Hardware Wizard] não for apresentado” no passo **3**.

Desinstalar o controlador da impressora

Este secção descreve como remover o controlador da impressora.

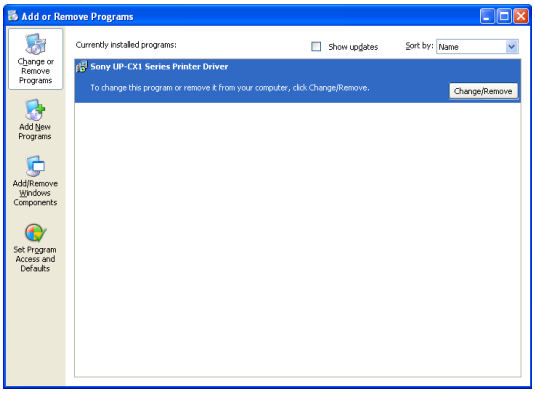
Notas

- Quando iniciar o procedimento de desinstalação, a impressora não deve estar conectada ao computador. Se for apresentado o ecrã [Found New Hardware Wizard], desligue o cabo entre o computador e a impressora, clique em [Cancel] em todos os ecrãs para terminar o assistente e inicie novamente o procedimento de desinstalação.
- Se o procedimento de desinstalação for efectuado com várias instâncias do controlador da impressora instaladas, todos os controladores para as impressoras Série UP-CX1 (ícones da impressora) serão desintalados.

1 Desligue a alimentação da impressora Série UP-CX1 e desligue o cabo entre o computador e a impressora.

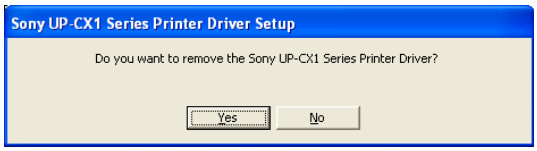
2 Ligue o computador e inicie a sessão como administrador de sistema ou membro do grupo de administradores.

3 Clique em [Start] e seleccione [Control Panel]. De seguida, seleccione [Add or Remove Programs]. (No Windows 2000, clique em [Start], seleccione [Settings] e clique em [Control Panel]. De seguida, seleccione [Add/Remove Programs].)



4 Em [Currently installed programs], seleccione [Sony UP-CX1 Series Printer Driver] e clique em [Change/Remove].

É apresentada a seguinte caixa de diálogo.



5 Clique em [Yes].

Quando o controlador da impressora tiver sido desinstalado, é apresentada a seguinte caixa de diálogo.

System Settings Change
Setup has finished uninstalling the Sony UP-CX1 Series Printer Driver on your computer.
You must restart your computer before the new settings will take effect.
Do you want to restart your computer now?
Yes
No

6 Clique em [Yes].

O computador reinicia.
Isto conclui o procedimento de desinstalação do controlador da impressora.

Configurar a impressora

Antes de imprimir a partir de uma aplicação, deve configurar as propriedades da impressora.

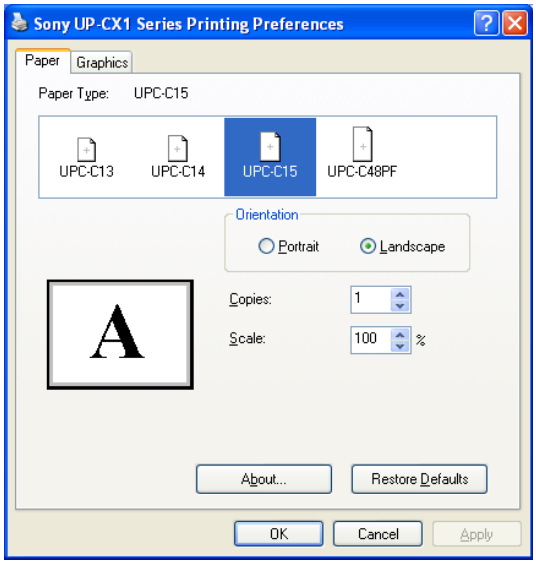
Para aceder à janela de propriedades da impressora, utilize um dos seguintes métodos.

- Clique em [Start] e, de seguida, [Control Panel]. Seleccione [Printers and Faxes]. (No Windows 2000, clique em [Start], seleccione [Settings] e clique em [Printers].) Seleccione o ícone da impressora Sony Série UP-CX1, clique em [Printing Preferences] no menu [File]. As definições assim configuradas são utilizadas como as predefinições quando imprimir a partir de aplicações.
- No menu [File] da sua aplicação, clique no item para configurar a impressora. As definições assim configuradas apenas permanecem válidas até que feche a aplicação.

Esta secção descreve as definições disponíveis nos separadores em [UP-CX1 Series Properties].
A explicação utiliza os ecrãs tal como são apresentados no Windows XP. Os itens de definição e os procedimentos de definição são os mesmos no Windows 2000.

Separador [Paper]

Este separador é utilizado para efectuar as definições de impressão básicas.



Paper Type

Seleccione [UPC-C13], [UPC-C14], [UPC-C15] ou [UPC-C48PF] para o tipo de papel.
A relação entre o tipo de papel que pode ser introduzido na impressora e o tamanho máximo de impressão é a seguinte.

Paper Type	Tamanho máximo de impressão (com orientação horizontal)
UPC-C13	1.536 × 1.100 (pixels)
UPC-C14	1.848 × 1.248 (pixels)
UPC-C15	2.148 × 1.536 (pixels)
UPC-C48PF	2.448 × 1.248 (pixels)

Orientation

Seleccione “Portrait” ou “Landscape”.

Copies

Seleccione o número de cópias.
O intervalo de definição é de 1 a 100 cópias.

Scale

Permite que amplie ou reduza a imagem para impressão. O intervalo de definição é de 10% a 400%, especificado como um valor numérico.

About...

Apresenta informações sobre a versão do controlador da impressora.

Restore Defaults

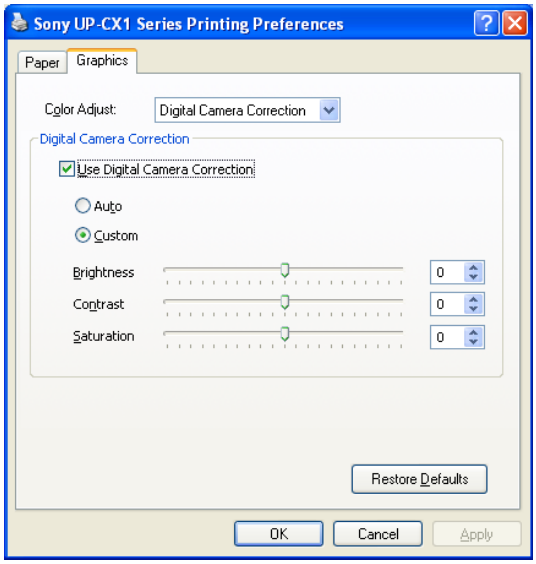
Coloca todas as definições do separador [Paper] no estado predefinido.

Separador [Graphics]

Este separador é utilizado para efectuar configurações de cor, luminosidade e outras definições relacionadas com a imagem. Na caixa de combinação [Color Adjust], pode seleccionar [Digital Camera Correction], [Color Balance] ou [Lightness].

Digital Camera Correction

Seleccione [Digital Camera Correction] na caixa de combinação [Color Adjust].

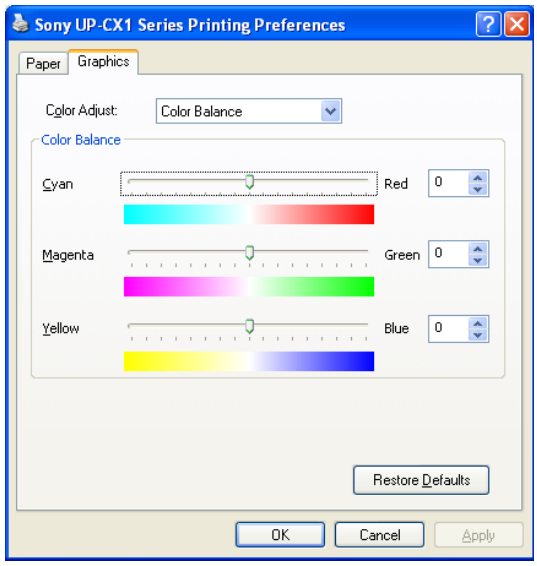


Quando seleccione a caixa de verificação [Use Digital Camera Correction], as definições ficam disponíveis.

- Seleccionar [Auto] provocará o processamento automático, para obter os melhores resultados.
- Seleccionar [Custom] activa os cursores de deslocação [Brightness], [Contrast] e [Saturation]. Ajuste os itens movendo os respectivos cursores para esquerda ou para a direita. Pode também introduzir directamente valores nos campos de introdução.

Color Balance

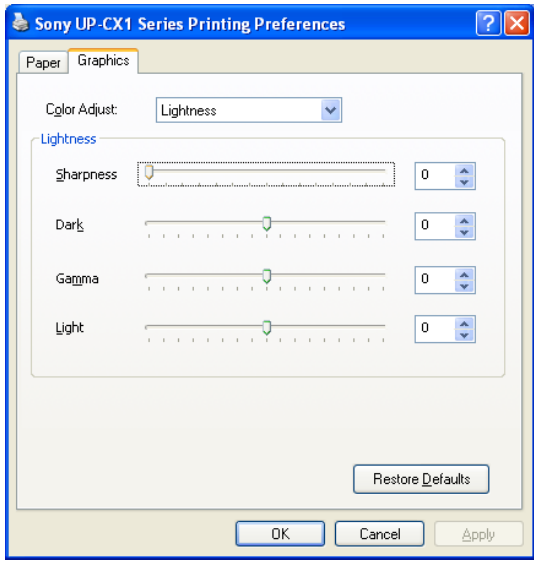
Seleccione [Color Balance] na caixa de combinação [Color Adjust].



Ajuste os itens movendo os respectivos cursores para esquerda ou para a direita. Pode também introduzir directamente valores nos campos de introdução.

Lightness

Seleccione [Lightness] na caixa de combinação [Color Adjust].



Ajuste os itens movendo os respectivos cursores para esquerda ou para a direita. Pode também introduzir directamente valores nos campos de introdução.

Restore Defaults

Coloca todas as definições do separador [Graphics] no estado predefinido.